

## **Lüft Inselsysteme – Muster Leistungsverzeichnis**

| <b>Herstellerinformationen</b>                                      |  |
|---|--|
| Lüft GmbH & Co. KG<br>In den Vierzehn Morgen 1-5<br>55257 Budenheim | Tel.: 06139 29360<br>info@lueft.de<br>www.lueft.de |

| <b>Systembeschreibung</b>  |  |
|--|--|
| <p><b>Lüft Inselsysteme</b><br/>         Material: 100% Recycling-Kunststoff zum direkten Verdübeln auf dem vorgesehenen Untergrund mittels Bodenverankerungen sowie Aufnahme einer Klemmhülse zum Beschildern der Inselköpfe.</p> <p>Kunststoffbeschichtete Inselemente. Die Beschichtung ist UV-, frost- und tausalzbeständig. Standardoberflächenfarbe Hellanthrazit, alternative Oberflächenfarben sind möglich. Rand weiß beschichtet und reflektierend abgeperlt. Rand abwechselnd Rot/Weiß beschichtet als Zulage. Integrierte Kugelreflektoren zur besseren Nachtsichtbarkeit optional.</p> <p>Ringschraube im Zubehör; pro Maßnahme wird 1 Stück Ringschraube benötigt.<br/>         Verhebehülse bei Positionen 01.01.4 bis einschl. 01.01.17. werkseitig im Inselement eingebaut,</p> <p>Bodenverankerungen komplett vormontiert, bestehend aus:<br/>         Schraube A2, DIN 571, M 12/200, 2x U-Scheibe A2, DIN 1440, Kunststoffdübel S 16 und Druckfeder</p> <p>Klemmhülse, Stahl fv. zur Aufnahme eines Rohrpfeilens DU 60 mm, einschließlich Verschraubung.</p> |  |

| OZ          | Beschreibung   | Anzahl/<br>Einheit | EP € | GP € |
|-------------|--|--------------------|------|------|
| <b>01</b>   | <b>Mobile Verkehrsinseln</b>   |                    |      |      |
| <b>01.1</b> | <b>Lieferung und Montage von mobilen Verkehrsinseln</b>  |                    |      |      |
| 01.1.1      | Lüft Almodul 80, Typ 1 Viertelement<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 0,80 m, Breite 0,80 m, Höhe 0,12 m, Gewicht 27 kg      |                    |      |      |
| 01.1.2      | Lüft Almodul 80, Typ 2 Rechteckelement<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 0,40 m, Breite 0,80 m, Höhe 0,12 m, Gewicht 17 kg   |                    |      |      |
| 01.1.3      | Lüft Almodul 80, Typ 3 Universalelement,<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 0,40 m, Breite 0,40 m, Höhe 0,12 m, Gewicht 10 kg |                    |      |      |
| 01.1.4      | Lüft Almodul 125, Typ 1 Viertelement<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 1,25 m, Breite 1,25 m, Höhe 0,18 m, Gewicht 105 kg    |                    |      |      |
| 01.1.5      | Lüft Almodul 125 Typ 2 Rechteckelement<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 0,50 m, Breite 1,25 m, Höhe 0,18 m, Gewicht 55 kg   |                    |      |      |
| 01.1.6      | Lüft Almodul 125 Typ 3 Universalelement<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 0,50 m, Breite 0,50 m, Höhe 0,18 m, Gewicht 20 kg  |                    |      |      |
| 01.1.7      | Lüft Trenninsel, Typ 1 Inselkopf<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 1,50 m, Breite 1,00 m, Höhe 0,16 m, Gewicht 125 kg        |                    |      |      |
| 01.1.8      | Lüft Trenninsel, Typ 2 Verlängerung<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 1,50 m, Breite 1,00 m, Höhe 0,16 m, Gewicht 155 kg     |                    |      |      |

## Lüft Inselsysteme – Muster Leistungsverzeichnis

| OZ          | Beschreibung   | Anzahl/<br>Einheit | EP € | GP € |
|-------------|--|--------------------|------|------|
| 01.1.9      | Lüft Verkehrsinsel, Typ 1 Inselkopf<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 1,00 m, Breite 1,60 m, Höhe 0,16 m, Gewicht 115 kg                 |                    |      |      |
| 01.1.10     | Lüft Verkehrsinsel, Typ 2 Verlängerung<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 1,00 m, Breite 1,60 m, Höhe 0,16 m, Gewicht 180 kg              |                    |      |      |
| 01.1.11     | Lüft Verkehrsinsel, Typ 1 Inselkopf<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 1,00 m, Breite 2,00 m, Höhe 0,16 m, Gewicht 150 kg                 |                    |      |      |
| 01.1.12     | Lüft Verkehrsinsel, Typ 2 Verlängerung<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 1,00 m, Breite 2,00 m, Höhe 0,16 m, Gewicht 200 kg              |                    |      |      |
| 01.1.13     | Lüft Beruhigungsinsel, Typ 1 links vorbeifahren<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 2,00 m, Breite 0,80 m, Höhe 0,12 m, Gewicht 97 kg      |                    |      |      |
| 01.1.14     | Lüft Beruhigungsinsel, Typ 2 rechts vorbeifahren<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 2,00 m, Breite 0,80 m, Höhe 0,12 m, Gewicht 97 kg     |                    |      |      |
| 01.1.15     | Lüft Beruhigungsinsel, Typ 3 Verlängerung<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 2,00 m, Breite 0,80 m, Höhe 0,12 m, Gewicht 100 kg           |                    |      |      |
| 01.1.16     | Lüft Verschwenkungsinsel, Typ 1 links vorbeifahren<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 2,00 m, Breite 1,60 m, Höhe 0,12 m, Gewicht 210 kg  |                    |      |      |
| 01.1.17     | Lüft Verschwenkungsinsel, Typ 2 rechts vorbeifahren<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 2,00 m, Breite 1,60 m, Höhe 0,12 m, Gewicht 210 kg |                    |      |      |
| 01.1.18     | Lüft Verschwenkungsinsel, Typ 3 Verlängerung<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 1,00 m, Breite 1,60 m, Höhe 0,12 m, Gewicht 120 kg        |                    |      |      |
| 01.1.19     | Lüft Verkehrswächter Grundplatte<br>Oberflächenfarbe nach Wahl, Rand weiß reflektierend<br>Länge 1,00 m, Breite 1,0 m, Höhe 0,12 m, Gewicht 60 kg                      |                    |      |      |
| 01.1.20     | Lüft Verkehrswächter Profilpfosten,<br>Farbe nach Wahl<br>DU 300 mm, Höhe 0,88 m, Gewicht 50 kg  |                    |      |      |
| 01.1.20A    | Lüft Verkehrswächter Profilpfosten,<br>Farbe nach Wahl<br>DU 350 mm, Höhe 0,88 m, Gewicht 60 kg  |                    |      |      |
| <b>01.2</b> | <b>Zubehör</b>   |                    |      |      |
| 01.2.1      | Integrierte Glas-Kugelreflektoren  |                    |      |      |
| 01.2.2      | Ringschraube, Stahl  |                    |      |      |
| 01.2.3      | Bodenverankerungen V2A, komplett   |                    |      |      |
| 01.2.4      | Profilpfostenverankerungen V2A, komplett   |                    |      |      |
| 01.2.5      | Reflektionsring, Alu, Folie Typ II, Rot  |                    |      |      |
| 01.2.5A     | Wahlweise Reflektionsring, Alu, Folie Typ II, Weiß   |                    |      |      |
| 01.2.6      | Klemmhülse, Stahl fv.  |                    |      |      |
| 01.2.7      | Ralentilow Beruhigungsinsel Typ 1 links vorbeifahren   |                    |      |      |
| 01.2.8      | Ralentilow Beruhigungsinsel Typ 2, rechts vorbeifahren   |                    |      |      |
| 01.2.9      | Ralentilow Verschwenkungsinsel Typ 1 links vorbeifahren  |                    |      |      |
| 01.2.10     | Ralentilow Verschwenkungsinsel Typ 2, rechts vorbeifahren  |                    |      |      |

## Lüft Inselsysteme – Muster Leistungsverzeichnis

| OZ          | Beschreibung  | Anzahl/<br>Einheit | EP €  | GP € |
|-------------|---|--------------------|---|------|
| <b>02.</b>  | <b>Beschichterung</b>   |                    |   |      |
| <b>02.1</b> | <b>Beschichterungsvorschlag Mittelinsel</b><br>02.1.1 Warnsäulenkombination vormontiert, VZ 222-20 DU 600 mm, Alform Signalfolie, Warnsäule 160/800 mm, Signalfolie.<br>02.1.1A Warnsäulenkombination vormontiert, VZ 222-20 DU 600 mm, Alform Signalfolie, Warnsäule 160/550 mm, Signalfolie.<br>02.1.2 Warnsäulenkombination vormontiert, VZ 222-20 DU 420 mm, Alform Signalfolie, Warnsäule 160/800 mm, Signalfolie.<br>02.1.2A Warnsäulenkombination vormontiert, VZ 222-20 DU 420 mm, Alform Signalfolie, Warnsäule 160/550 mm, Signalfolie. |                    |   |      |
|             |   |                    | <i>Einsetzbar nach Rücksprache mit der örtlichen Straßenverkehrsbehörde</i> |      |
|             |   |                    | <i>Einsetzbar nach Rücksprache mit der örtlichen Straßenverkehrsbehörde</i> |      |
| <b>02.2</b> | <b>Beschichterungsvorschlag seitliche Einengung</b><br>02.2.1 VZ 605-10, 1000/250 mm, Alform Signalfolie RA2, vormontiert an Rohrposten 1500 mm.<br>02.2.1A VZ 605-10 und 605-20, 1000/250 mm, Alform Signalfolie RA2, vormontiert an Rohrposten 1500 mm.   |                    |   |      |
| <b>03</b>   | <b>Transportkosten</b>  |                    |   |      |
| <b>04</b>   | <b>Verkehrsinseln in fertiger Arbeit montieren</b>  |                    |   |      |
| <b>05</b>   | <b>Verkehrssicherung nach Anforderungen des AG</b>  |                    |   |      |

| Ergänzung/Hinweis zu OZ 01.2.3:                    |   |                           |         |
|--|---|---------------------------|---------|
| Erforderliche Anzahl der Verschraubung pro Element | Almodul 80  | Typ 1 Viertelement        | 3 Stück |
|  |   | Typ 2 Rechteckelement     | 2 Stück |
|  |   | Typ 3 Universalelement    | 2 Stück |
|  | Almodul 125   | Typ 1 Viertelement        | 3 Stück |
|  |   | Typ 2 Rechteckelement     | 2 Stück |
|  |   | Typ 2 Universalelement    | 2 Stück |
|  | Inselelemente in den Breiten 1,00 m, 1,60 m, 2,00 m | Typ 1 Inselkopf           | 4 Stück |
|  |   | Typ 2 Verlängerung        | 4 Stück |
|  |   | Typ 1 links vorbeifahren  | 4 Stück |
|  | Beruhigungsinsel                                    | Typ 2 rechts vorbeifahren | 4 Stück |
|  |   | Typ 3 Rechteckteil        | 4 Stück |
|  | Verschwenkungsinsel                                 | Typ 1 links vorbeifahren  | 4 Stück |
|  |   | Typ 2 rechts vorbeifahren | 4 Stück |
|  |   | Typ 3 Rechteckteil        | 4 Stück |
|  | Verkehrswächter                                     | Grundplatte               | 3 Stück |

**Allgemeiner Hinweis:**  
 Auf unserer Homepage [www.lueft.de](http://www.lueft.de) stehen Ihnen im Downloadbereich technische Zeichnungen im DWG-Format zur Verfügung.